Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/643,669 Examiner

TANNER ET AL.

JOHN KIM

Art Unit

		_	_						_	_				-	
		4	R	eje	cte	d			-		(Т	hrou Ca	gh n ance		
		=	Δ	llo	we	d			÷		Restric				
Cla	Claim				_	Date	9			Claim					
	_	\vdash		Г		T	İΠ	Г	Г		1		-	t	
Final	Original	3/3/06	8/23/06	2/8/07	6/27/07	1/7/08	10/3/08					Final	Original		
	1	4	V	1	V	4	1		Н		i		51	t	
	2	1	-						П		ĺ		52	t	
	3	1	V	4	V	4	V				ĺ		53	İ	
	4	1	V	1	V	V	V		П		ĺ		54	t	
	5	1	V	V	V	V	V		т	-	ĺ		55	t	
	6	V	V	V	V	V	V	-	Т	-	ĺ		56	t	
	7	V	V	V	V	V	V	т	Т	Т	ĺ		57	t	
	8	V	V	V	V	V	V	-	$\overline{}$	-	ĺ		58	t	
	9	V	V	V	V	V	V	-	Н	Т	ĺ		59	t	
	10	V	V	V	V	V	V	Т	Т	Т	ĺ		60	t	
	11	V	V	V	V	V	V	_	Н	_	1		61	t	
	12	V	V	V	V	V	V	_	Н	_	1		62	t	
	13	V	v	V	V	V	V	-	Н	-	ı		63	ŀ	
	14	V	V	V	V	V	V	_	Н	_	ı		64	t	
	15	v	V	V	V	V	V		Н	_	1		65	ŀ	
-	16	ì	V	ì	V	V	V	-	Н	-	ł	_	66	ł	
-	17	v	Ť	ì	V	V	V	_	Н	-	ł	_	67	ł	
_	18	Ť	V	v	V	V	V	_	Н	-	1	_	68	ł	
-	19	V	V	V	V	V	V	\vdash	Н	\vdash	1	_	69	ł	
-	20	V	V	V	V		×	-	Н	-	1	_	70	ł	
_	21	Ť	v	v	V	ŀ	Н	_	Н	_	1	_	71	ł	
_		V	1	V		<u> -</u>	Н	_	Н	_		_		ł	
_	22				V	١-,	-	_	Н	_	ł	_	72	ł	
	23	1	V	٧	V	٧	V	_	\vdash	_	l		73	ł	
_	24			V	V	-	,	_	Н	_	l	_	74	ł	
_	25	٧	4	٧	V	٧	V	_	Н	_	l	_	75	ł	
_	26	4	Ą	V	V	V	V		\vdash	_	Į		76	ļ	
_	27	4	٧	٧	V	V	V	_	\vdash	_	Į.		77	ļ	
_	28	٧	V	٧	V	٧	V	_	\vdash	_	Į.		78	ļ	
_	29	٧	4	٧	V	-	Н	_	Н	_	l		79	ļ	
_	30	√	V	V	V	-	\vdash	_	\vdash	_	Į.		80	ļ	
	31	V	1	٧	V	-	Н	_	H	_			81	ŀ	
_	32	4	Ą	V	V	-	Ш	_	L	_	Į		82	ļ	
_	33	4	4	٧	V	Ŀ	ш	_	ш	_	Į.		83	Ļ	
_	34	4	Ą	V	V	-	ш	_	ш	_	Į		84	Ļ	
_	35	4	Ą	V	V	Ŀ	ш	_	ш	_	Į		85	Ļ	
_	36	٧	Ą	V	V	Ŀ	ш	_	ш	_	Į		86	Į.	
	37	Ν	N	Ν	N	Ŀ	ш	\vdash	ш	_	Į		87	ļ	
	38	Ν	N	Ν	N	-							88	Ļ	
	39	Ν	N	Ν	N	-			ш	ᆫ			89	Ļ	
	40	Ν	N	Ν	N	-		_	_	╙			90	ļ	
	41	N	Ν	Ν	N	-	\vdash	_	_	<u> </u>			91	l	
	42	Ν	Ν	Ν	N	-	Ц.	_	Ц.	ᆫ			92	l	
	43	Ν	N	Ν	N	-		_	ш	L			93	Ĺ	
1	44	Ν	N	Ν	N	-				L		_	94	Ĺ	
	45	N	N	N	N	-							95	Į	
	46	N	N	Ν	N	-					1		96	l	
	47	N	N	N	N	-	Ι _	Ι -	Ι _	Ι -		_	97	ľ	

rough numeral) Cancelled	N	Non-Elected
Restricted	_	Interference

A	Appeal
o	Objected

1797

Cla	aim				Di	ate				ı ı	Cli	aim				Dat	e			
	-	Т	T	Т	Ť	Ť	Т	Т	П	íl		$\overline{}$	\vdash \vdash	Т	Т	T	Г	Г	Г	Г
a	Original		- 1							ш	æ	Original								
Final	ğ		- 1			- 1		1		ш	Final	- B								
-	Ō		- 1			- 1		1		ш		ō								
	51	\vdash	+	+	+	+	+	+	\vdash	1	_	101	+	+	+	+	\vdash	-	⊢	_
	52	+	+	+	+	+	+	+	\vdash	ł		102	\vdash	+	+	⊢	\vdash	Н	\vdash	H
		\vdash	+	+	+	+	+	+	⊢	1			\vdash	+	+	⊢	\vdash	-	\vdash	-
	53	\vdash	-	+	+	+	+	\vdash	⊢	{		103	\vdash	+	-	⊢	\vdash	_	⊢	_
	54	\vdash	-	+	+	+	+	-	⊢	1 1		104	\vdash	+	⊢	⊢		_	_	_
	55	\vdash	-	-	+	+	+	-	⊢			105	\vdash	+	+	⊢			_	_
	56	ш	4	4	4	\perp	\perp	_	╙	Į Į		106	\vdash	\perp	_	╙	_		_	
	57	\perp	4	-	4	-	+	_	⊢	Į Į		107	\perp	-	_	╙	_	_	_	_
	58	\perp	4	4	4	_	\perp		╙	Į Į		108	\perp	\perp		╙			_	
	59	ш	4	_	4	\perp	\perp	\perp	╙	Į Į		109	ш	\perp	_	╙	\perp			
	60		_	_	_	\perp	\perp			IJ		110		\perp	┖		L			
	61									IJ		111								
	62									ш		112								
	63									ш		113								
	64		Т	Т	Т	Т	Т		Г	1 1		114		Т	Г	Г	П			
	65	П	T	T	T	T	Т	Т	П	1 1		115	П	Т	Т	Т				
	66		7	T	T	\top	\top		Г	1 1		116	П	\top		Т				
	67	\neg	7	\top	\top	\top	\top			1 1		117	\Box		\top					
	68	\neg	_	$^{+}$	$^{+}$	\top	\top		-	1 1		118	$\overline{}$			$^{-}$	-		-	
	69	\vdash	_	$^{+}$	$^{+}$	+	+		-	ii		119	\vdash		+	$^{+}$	-		-	
	70	\vdash	+	$^{+}$	+	+	+		-	ł		120	\vdash	+	+	+		_	\vdash	_
	71	+	+	+	+	+	+	+	\vdash	1 1		121	+	+	1	+	-	_	-	_
	72	+	+	+	+	+	+	+	\vdash	1		122	\vdash	+	+	+	\vdash	-	-	_
	73	\vdash	+	+	+	+	+	+	⊢	1		123	\vdash	+	+	⊢	\vdash	-	\vdash	_
	74	\vdash	+	+	+	+	+	+	⊢	1		124	\vdash	+	+	⊢	\vdash		\vdash	_
	75	\rightarrow	+	+	+	+	+	-	⊢	{		125	\vdash	+	+	⊬	\vdash	-	⊢	_
		\vdash	4	+	+	+	+	-	⊢	Į Į			\vdash	+	-	⊢	⊢	_	⊢	_
	76	\vdash	4	+	+	+	+	-	⊢	Į Į		126	\vdash	+	-	⊢	-		-	_
	77		4	_	4	\perp	\perp	_	╙			127	\perp	\perp	_	╙				
	78	\perp	_	_	4	_	_		_			128	ш	\perp	┺	┖	_			
	79	\Box	_	_	4	\perp	\perp		_	Į Į		129	ш	\perp	┖	┖	┖		$oxed{oxed}$	
	80									IJ		130								
	81									IJ		131								
	82									lΙ		132								
	83	LΤ	_J	⊥Γ	$\Box \Gamma$	⊥	I	Ľ	L] [133		Т	Ľ	L	Ľ	L	Ľ	Ľ
	84	Т	T	Т	Т	Т	Т	Г	Г	1		134		Т	Г	Г	Г	Г	Γ	Т
	85	\Box	7	T	T	Т	Т	Т	Г	1		135		Т	Т	Т	П	П		Т
	86		T	Т	\top	Т	т	Т	П	il		136			Т	Т	Т	Г	Г	Т
_	87		-1	_	-	\top	\top	T		i I	$\overline{}$	137	\vdash		T			1	-	
	88		-		+			-	-	1		138			1	1				
	89	\vdash	7	+	+	+	+	t	$\overline{}$	1	_	139	\vdash	+	t	1	H	_	Н	_
_	90	\vdash	+	+	+	+	+	+	\vdash	П		140	\vdash	+	+	1	+-	1	Н	-
_	91	+	+	+	+	+	+	+	+		_	141	\vdash	+	✝	+	\vdash	\vdash	Н	Н
_	92	\vdash	+	+	+	+	+	+	⊢	1	_	142	\vdash	+	+	+	⊢	⊢	Н	H
 		+	+	+	+	+	+	+	⊢		-	143	\vdash	+	╁	⊢	⊢	⊢	Н	H
-	93	+	+	+	+	+	+	+	⊢	Н	_		\vdash	+	+	+	\vdash	\vdash	Н	\vdash
_	94	+	+	+	+	+	+	+	⊢		_	144	\vdash	+	+	-	-	\vdash	Н	H
_	95	\vdash	4	+	+	+	+	₩	⊢		_	145	\vdash	+	╀	1	⊢	-	Ш	L
	96	ш	4	4	4	+	\perp	╄	1			146	\vdash	\perp	╄	1		_		_
	97		4	4	4	_	\perp	\perp	_	Į Į		147	Ш	\perp	┖	\perp				
	90	Ш	_[_			1		\perp	IJ		140	ш		\perp				ш	
	99	П	I	\perp	\perp	\perp	\perp	Г	L] [149	Ш	\perp	Г	L				L
	100	Т	Т	Т	Т	T	Г	Г	Г	ΙÍ		150	П	T	Г	Г	Γ	ı –	П	

47 N N N N -40 N N N N -49 N N N N -